In	dex of	Claims	

Appli	ication	/Contro	l No.
-------	---------	---------	-------

09/693,271

Examiner

Daniel I. Walsh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MANN ET AL.

Art Unit

2876

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	nim	_				Date				_	1 1	Cla	aim					Date		
		$\vdash$				- 410	_		$\Box$			716							ī	
Final	Original	7/27/07										Final	Original							
	1	1											51							Г
	2	-											52							Г
	3	-						_					53							Ī
	4	1											54							Γ
	5	1											55							Г
	6	1			Г								56			_				T
	7	1		_		_							57							Г
	8	1			$\vdash$	_	$\vdash$	_					58							Г
	9	1											59	Н		_	_			Г
<b></b>	10	1						$\vdash$	_				60					_		H
$\vdash$	11	Ė	-			H		H	_				61	Н		-	_			H
-	12	-	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			1		62	H						H
	13	-			-	<del>                                     </del>					l		63	H				$\vdash$		┢
	14	-	$\vdash$			┢	_	<del>-</del>		⊢			64	H		-		$\vdash$	-	┢
	15	-	$\vdash$		$\vdash$	┝	$\vdash$		-	-	1		65			$\vdash$		-	<del>                                     </del>	⊢
	16	V			_	├		_		├		<b></b> -	66	$\vdash$		┝	_	├	┢╌	⊢
-	17	1	-		_	⊢	-	_			1		67	Н	_		-		├一	╁
	18	_		<del> </del>	⊢	├	-		$\vdash$		ł	-	68	Н	_			⊢		╁
<u> </u>		1		_	┝	├	<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	ł		60	$\vdash$	-			$\vdash$	┢	┼
<u> </u>	19				H	_	_	<u> </u>	_		ł		69	Н	_	$\vdash$	_	<u> </u>	-	┼
<u> </u>	20	ļ-		<u> </u>	-	_	-	_	H	-	ł		70 71	-		$\vdash$		-		╁
<u> </u>	21	1		_	<u> </u>		_	_		<u> </u>	l	ļ				-	-			╄
<u> </u>	22	1		_	-	<u> </u>	_	_		l-	l		72			$\vdash$				⊢
	23	1	<u> </u>	_	<u> </u>		┡	<u> </u>					73	Н		_			⊢	╀
<u> </u>	24	1	_		-	_	_	_					74	$\vdash$	_					┡
	25	1	<u> </u>	L.,	_	_	_	_					75	_	_		<u> </u>	_	├_	╀
<u></u>	26	1	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	1	<u> </u>	76	Ш	<u> </u>		<u> </u>		_	L
<u> </u>	27	V	_	L.		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ ·	<u> </u>	77		<u> </u>		<u> </u>		_	╀
<u> </u>	28	۱ <del>۱</del>	<u> </u>	ļ	_		_	<u> </u>					78	$\vdash$	_	_		_		╀
	29	1		<u> </u>	_	_		_	_				79		_		<u> </u>	╙	<b> </b>	╀
<u></u>	30	1	<u>.                                    </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			80			ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	╄-
	31	-		<u> </u>	L.		L.		_	L	}		81		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	32	-	_	L	<u> </u>	L		L	_	1			82						<b>!</b>	╀
L.	33	ŀ		<u> </u>	L				L	_			83		_	_	_	_	_	┡
	34	-	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	L.	_	_	1		84		<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	╀
	35	-		_	_		_			L			85		<u> </u>	L		L	ļ	L
	36	-		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	_		1	<u> </u>	86	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	1
	37	<u>  -</u>	L		<u> </u>		<u> </u>	_	_	L_	1	L	87		<u> </u>	L			<u> </u>	1
	38	1		L	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>				1		88					_	<u> </u>	L
	39	-			L	L		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{ox{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{ox{oxedsymbol{ox{oxed}}}}}}$	匸				89			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$			<u> </u>	L
	40	Ŀ									1		90	_	<u> </u>			L	_	L
	41	-	Ĺ	L	L	L	oxdot	oxdot	L	ـــــا			91		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			上	L
	42	-	L		Ĺ	L		L	L		1		92							L
	43	ŀ	L				匚				Į		93			L				L
	44	-		L_		Ĺ	L	L	L	L	J		94					$oxedsymbol{oxed}$		L
	45	-											95	匚				L		Ĺ
	46	-	$\Box$		Ĺ	Ĺ					]		96	Ĺ	L	L	L	匚	$\Box$	Ĺ
	47	V									1		97							L
	48	V								匚	1		98				<u> </u>			L
	49	1	Ĺ	L.					Ĺ	L			99			L			L	L
	50	V		Ĺ			Γ						100						$\Box$	Γ
	•	•									-									

Cla	im					ate	<del>,</del>		-	
<del> </del>	Original									
Final	Ξġ									
"	ŌΙ		ļ			1				
				_		$\dashv$	$\dashv$			
	51 52 53		-	_	_	_			-	
	52	_		_			_	_		
	53		_	_	_			_		
	54	_								
	55									
	56									
	57									
	58									
	59	$\neg$	$\neg$	_	$\neg$				T	
	60	-		_		_	一			
-	61	$\dashv$	$\dashv$	_	-	_	$\dashv$			
$\vdash$	62	-	-	_	-		$\dashv$			
	02	_			_			_		
	63	_	_		_			$\square$	$\Box$	
	64		_							
L	65		_							
	66 67									
	67									
	68									
	69									
	70									
	71 72 73						_			
	72				-		_			
	73	$\neg$				_		_		
	74									
-	74 75	-				_				
	/5					_	Н			
<u> </u>	76									_
·	77 78	_								
L	78									
L	79									
	80									
	81									
	82									
	82 83	$\Box$				<u> </u>				
	84	М			П			Г		
	85	Н			П	<u> </u>		П		<u> </u>
<u> </u>	86	Н			$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	
-	87	-	_	$\vdash$			<del> </del>		$\vdash$	
$\vdash$			_		H		$\vdash$	-	-	├
	88	H		_	<u> </u>	<del> </del>		<del></del>	Н	-
<u> </u>	89	_		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	H	$\vdash$		ــــا
<u> </u>	90	_		<u> </u>	Ь.	<u> </u>		<u> </u>	Н	_
	91			_			Ш	<u> </u>	<u> </u>	
	92			L		_				
	93			L_	L.		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L_	<u> </u>
	94									_
	95					L				
	96									
	97									
	98			T						
	99					$\Box$				Π
-	100			<del>                                     </del>	1	$\vdash$		Г		_

Claim		Date										
Final	Original											
	101 102											
	102											
	103	_			_					Щ		
	104 105				_							
	105	_		_						-		
	107	$\vdash$		-			-			-		
	107 108			$\vdash$	_							
	109				-							
	110											
	111											
	112		L			Ш						
	113	_	_		ļ	<u> </u>	_		L	Ш		
	110 111 112 113 114 115		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	_	_		$\vdash$		
	115	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	H	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	116 117 118 119				<del> </del>	├		┝	$\vdash$	$\vdash$		
	118	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				H		
	119	-		<u> </u>			_	$\vdash$		H		
	120 121 122 123											
	121											
	122											
	123							<u> </u>		Ш		
	124 125 126	_	_				_	_				
	125			H	_		⊢	-		Н		
	120		-	-		-		-		Н		
	128			-	-	$\vdash$	-	-	┢			
	129			-			$\vdash$	-	<del>                                     </del>			
	127 128 129 130					$\vdash$	$\vdash$					
	131											
	132 133 134											
L	133				<u> </u>		_		L			
<u> </u>	134		_	-	_	<u> </u>	_	_		Ш		
	135 136		_	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	├-	<del>  </del>		
<u> </u>	136	<del>  -  </del>	<del> </del>	⊢	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			
	138	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	138 139	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-				-			
	140	t	_	<u> </u>								
	141	L										
	142											
	143	$ldsymbol{oxed}$			L	_			_	<u> </u>		
<u> </u>	144	<u> </u>	_	┞-	_	<u> </u>	_		_			
<del> </del>	145	<u> </u>	_	₽	_		-					
<u> </u>	146 147	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-			
	148	1	$\vdash$	├	-	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$		
	149	一			$\vdash$	_	<del>                                     </del>		T			
	150	t		Т	Π				_	П		
		•	_	-		•						